PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語	直音響
むは、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
心のは灰、鮮色の宛先そして国籍は、私の氏名の故に記載された治 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の希明について、対許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている免明末題に関して、私は、最初、是完且つ唯一の危明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、改いは最初、長先 日ッ共は見明者である(世景の氏名が記載されている場合)とほじて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
上記発収の明報講はここに添付されているが、下記の都がチェック されている場合は、この限りでない:	METHOD FOR PRODUCING MONOSACCHARIDES FROM BIOMASS AND MONOSACCHARIDE PRODUCTION DEVICE the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出版され、 この出版の米国出版者号またはPCT国際出版者号は、	was filed on February 8, 2005 as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	PCT/JP2005/001843 and was amended on (if applicable).
の日に被正された出旗(該当する場合)	
私は、上記の補止異によって補注された、特許請求犯四を含む上記 財物書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.58に定義されている。特許 性について世襲な情報を関示する義語があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

	Japanese Languag (日本24日		
私は、ここに、以下に記載した労囚での特別無、成いは米知以外の少なくとも一田を指 5番第365最(のによるPC丁国際出題につ 6の項又は類365最(のになる)収に基づれ程化的 優先報を主任する本出版の出版に対しよりも前の 特許出版または最明書紙の出版、成いは中心 いかなる出版も、下記の行内をチェックする	定している米国派典第3 いて、同籍1 19条 (a) きも派するとともに、 出版日をおする外国での 『国際相談については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign applipatent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT application which designated at least one country of United States listed below and have also identified checking the box, any foreign application for patent, certificate, or PCT International application having before that of the application for which priority is claim	cation(s) for International ther than the d below, by or inventor's a filing date
		•	Not Claimed
Prior Foreign Application(s)		Hé	光雄を揺なし
外国での先行出版			
P2004-039651 (Number)	Japan (Country)	February 17, 2004 (Day/Month/Year Filed)	
(88)	(QE)	(色取日/F/年)	
	1447		
	(2)	(D., 04 - 14 (V - E2 - D	
(Number) (8₹)	(Country) (周名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日ノ月ノ年)	
化は、ここに、下記のいかなる米国収制符 国法典第35は119条 (e) എの利益を主張		I hereby claim the benefit under Title 35, United Section 119(e) of any United States provisional listed below.	
(Application No.)	(Eilin - Duta)		
(Application No.)	(Filing Date) (出版日)		
(11.2.1			
(Application No.)	(Filing Date)		
(民國海子)	(治賦行)		1
私は、ここに、下記のいかなる米国出版 東第35編第120条に基づく利益を連絡し 東第35編第120条に基づる。そのでは、本田県の各特に を主張する。また、本田県の各特に 本田県第112条第1所のおり、 東京では、本田県のの名称に を主張する。また、本田県のの名称に 本田県のの名称に 本田県ののでは では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、 で	、又本はを指定するいか 85条化に基づく利益 同の主題が、米国出版文は 、免付する米国出版文は いては、その費用の開始の 日との間の関係の ・ちゃに定義された付け	I hereby claim the benefit under Title 35, United Section 120 of any United States application(s), or PCT International application designating the United below and, insofar as the subject matter of each of this application is not disclosed in the prior United International application in the manner provided paragraph of Title 35, United States Code Se acknowledge the duty to disclose information which patentability as defined in Title 37, Code of Federal Section 1.56 which became available between the the prior application and the national or PCT Internate of this application.	365(c) of any I States, listed the claims of States or PCT by the first ction 112, I is material to I Regulations, filing date of
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandon	ed)
(出廢器号)	(出版日)	(項別:特許許可、係單中。放	泉)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandon	N.
(出) 所 等 う 仏は、ここに表別されたむ自身の知恵に対 且つ特級と信ずることに基づく酸達が、裏を を写すし、あらに、故志に成偽の理述などは 第18 編第21001系に基づき、資金または により気割され、またそのような飲意による にはそれに対して発行されるいいなる特別を することを規解した上で理述が行われたこと	であると信じられること 行った場合は、米国法済 将票の君とは、本内国済 海島のほ姓は、本出顧ま 、その有効性に問題が生	I hereby declare that all statements made herein knowledge are true and that all statements made o and belief are believed to be true; and further that the were made with the knowledge that willful false s the like so made are punishable by fine or imprison under Section 1001 of Title 18 of the United States such willful false statements may jeopardize the vapplication or any patent issued thereon.	of my own in information ese statements tatements and ment, or both, Code and that

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本路宜育書)

要任状: 仏は本出版を審査する手根を行い、且つ米国特許商標庁との全ての異母を運行するために、記名をわた視明者として、下記の介護士及びノよたは非理士を任命する。 (氏名及び鼠騒番号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

Send Correspondence to: 安村近福富 DARBY & DARBY P.C. DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 New York, New York 10150-5257 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直通证的连接先:(氏名及55年特殊分) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Cyuichi HOSHINO
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Cyuichi Hoshino August 7, 2006
住柄		Résidence Yokohama-shi, Japan
庆 授		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

第二共国発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any Tomiaki YAMADA	
第二共阿発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date August 7, 2006	
计 两	Residence Tokyo, Japan	
以努	Citizenship Japan	
郵便の宛先	Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan	

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本設置書書)

並任状: 仏は本出版を審査する手段を行い、且つ米国和許規以庁と の全ての興君を返行するために、記名をれた規則者として、下記の弁 経士及びノよたは弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

書點送付先 DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

面通性热速格先:(氏名及び笔热器分) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Send Correspondence to:

DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor Daisuke TANEDA
発明者の署名	Inventor's signature Date Dat
住所	Residence Hitachinaka-shi, Japan
以报	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o JGC Corporation, Research & Development Center, 2205, Narita-cho, Oarai-machi, Higashi Ibaraki-gun, Ibaraki-ken, Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any Yasuhisa NAGATA	
第二共阿発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date Gasuhisa hagata August 7, 2006	
位 所		Residence Tokyo, Japan	
以 帮		Citizenship Japan	
郵便の宛先		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan	

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本福宜書書)

季低は: 私は本出版を審査する手段を行い、且つ米国特許時間庁との全ての票券を遂行するために、記名された税別者として、下記の介護士及びノよれは弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

直通電路路梯末: (氏名及び電路署号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Tomoaki FUJII
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Tomoaki Fwii August 7, 2006
住所		Residence Fujisawa-shi, Japan
以 招		Citizenship Japan
郵便の発先		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

第二共同発明者がいる場合、その	氏名	Full name of second joint inventor, if any Takao MASE
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date Takas Mass August 7, 2006
住所		Residence Yokohama-shi, Japan
医 籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

(第三以下の共国発明者についても何妹に記載し、 署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本設置計劃)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許問続庁との全ての業務を選行するために、記名をれた視明者として、下記の介 経士及びノよれは弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257
New York, New York 10150-5257
Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Joseph R. Robinson (212) 527-7783
Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Yoshiki UENO
処明者の署名	日付	Inventor's signature Date
在 商		Residence Mito-shi, Japan
以 帮		Citizenship Japan
郵便の発先		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏者	Full name of second joint inventor, if any	
第二共阿発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
在 商	Residence	
U ff	Citizenship	
郵便の発先	Post Office Address	

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)